

bris quoque mutuo cōmittuntur, ac ob id externā superficiē non admodū leuē habere uidentur, sed membranarū inuicē cōnatarū modo asperā ac fibrosā. Interior eius inuolucri superficies, quā testē ipsiusque uasa respicit, leuī & aqueo quodā humore obducta est, neque ulli penitus corpori cōnascitur, praeque quod elatiori sui parte, quae ex peritoneo procedit, illic peritoneo continuatur adnasciturque: quin & inferiori testis parti ualide^h applantatur, nō quidem testis corpori, sed humillimae uasis semen à teste deferentis parti, quā id sursum secundū testis humilliora reuoluitur. Ad haec, tenuissimae membranae interuentu praesens inuolucrum interna ipsius superficie uasorum membranā adnascitur, quae à peritoneo enata, uenae quidē seminali alterā cōstituit tunicā, arteriae autē tertiā. Atque is cōnexio nō orbiculatim ad uasa perficitur, sed secundum rectā duntaxat lineā, quae ad posteriorem uasorum sedem ducitur. Hoc inuolucrum aliquid cum carnosa corporis membrana cōmune nanciscitur. Vt enim hanc carnosam quibusdā fibris^h aliqua sui parte augeri intertextis ac in musculi naturā degenerare dictū est, sic quoque hoc testis inuolucrum secundum totā ipsius longitudinē posteriori in sede, à peritoneo usque ad humillimā testis partē, carnosas fibras obtinet, & longi stricteque cuiusdā musculi naturā refert, quem membranae seu ipsi inuolucro innatum cernimus, nusquam ab inuolucro abscedentem, sed unā cum illo à peritoneo incipientem, & etiā inferiori parti uasis à teste semen deferentis, simul cum inuolucro adnatū. Inuolucrum hoc praeterque quod testem commodissime integrit, illumque suspensum continet, musculi etiam illius beneficio, quasi uoluntario motu testem sursum allicere sentitur. Porro & musculi huius occasione, quod scilicet ruber ut reliqua caro sit, id inuolucrum^h priuatim appellatum à Graecis arbitror. aut etiam ob uenarum gracilium quae id adeunt frequentiam, quae illi inuolucro etiam ruborem aliquē conciliat. Verum nō ignarus quosdā à uagina id Graecorum nomen deducere, nollem de nominibus quae harum particularum innumera uariaque admodum (si modò alibi) occurrūt, uideri contentiosior. id enim mihi fas est, si uerē singula, uti inter discendum apparēt, descripsero, totius capituli ordinem ac nominū liberā impositionem lectori relinques. nihil enim in tractatione obstabit, quodcunque primum libuerit prius et posterius hic perlegere, atque ex sententia singula nuncupare. Quod praecipue propter alterū priuatim testem ambien^m inuolucrum addendum duxi. Quippe id praeter testis corpus substantiamque nihil omnino amplectitur, testis figurē ad amissim respondens, aut potius illam efformans. Quippe dura & crassa ac ualida admodum membrana est, testis substantiam utcumque mollem ac sequacem inuoluens. Atque is sanē praesentis inuolucri praecipuus usus censendus est. dein in hoc conducit, ut ipsius interuentu & medio, uasa testis cōmittenda ipsi adnascantur. Inuolucrum enim laxius, tenuius, molliusque inibi cernitur, quā uasa illi connascantur, quā per reliquam circumferentiam. Et elatiori quidem huius tunicae parti uenae ac arteria testis sanguinem spiritumque deferentes^h adnascuntur, ac quamplurimi ramuli eam tunicam hic perforantes, in testis substantiam^h exporriguntur. Praeter illos uerò, frequentes, sed perquam graciles surculi, deorsum in tunica illius corpus à uena arteria^h que deriuantur, in tauris & arietibus instar uitis capreolorum eleganter deducti. In posteriori uerò sede tunica haec per uniuersam ipsius longitudinem ualidissime adnatos exigit omnes deferentis semen uasis^h anfractus testis obductos, inibi etiam undecunque tenuibus ac uisum fugientibus foraminibus pertusa. Ceterum per reliquam exteriorem ipsius superficiē, leuī & aqueo humore perfusa, nullique penitus parti cōnexa est. Interna uerò superficie, qua testis substantiam haec tunica continet, undecunque illi substantiae connascitur. Porro hanc tunicam seu inuolucrum à primis Anatomes professoribus, qui testem^h alio uocauere, & *testis inuolucrum*, quasi supergeminalem dixeris, appellatum sat scio: quicquid alij de testis nugentur capite, qui quum inuolucrum hoc ignorarent, & apud ueteres Graecos *testis inuolucrum* legerent, praeter elatiorem testis partem, Galeno testis caput procul dubio nuncupatum, aliam effinxerunt particulam, quae parui testis instar, testi imposita, ipsius caput & *testis inuolucrum* uocaretur. Alij horum errore (quem & Graecorum interpretes mirifice auxerunt) elusi, sed in sectione interim diligentes, quum huiusmodi caput non reperirent, Arabes quosdam imitati, uas aliquod hoc nomine appellandum finxerunt, quod inter testem & uenam ac arteriam, quae praesenti inuolucro primum adnascuntur, medium posuere, eam fortasse semē deferentis uasis particulā ita appellantes, quae ipsius est principium, & in posteriori testis sede elatiorem ipsius sedem orbiculatim aliqua ex parte cōplectitur. Sed quū ex resectione horū nugae etiā leui opera obseruetur, postposita nominū cōtentione, hanc ex proprijs cuiusque testis tunicis alterā habeto, & *testis inuolucrum* ueteribus etiā Graecis appellatā scito, nūc uasorum ductui mentē alacriter accommodans. Ad singulos enim testes singulę pertingūt uenae, ac itē arteriae ortu differētes. Vena namque dextrū accedēs testē, à uenae cauae caudice demissius^h quā uenarū ad renes exporrectarū origines pendēt, principium ducit: nō quidem à dextro caudicis latere, sed ex superiori anteriori uenae ipsius

Testis musculi exteriori ipsius inuolucro innatus.

Intimus testis inuolucrum.

Vas testis sanguinis ac spiritus deferentium nomen, motus ortus.

sede ad dextrum modicē declinans, oblongo quasi & oblique uersus dextrum latus protensa, peritoneo^h na non à cauae caudice principium mutuat, at elatiorē sinistro reni exporrectae humiliori sede originem habet. Uenarum ortus cernitur. uerum quandoque, sed rarius, exporrigi conspicies, qui deorsum ad sinistra repens cum illa coit. Galenus^h idem & dextrae seminali uenae dextrae renis uena egrediens surculus, deorsum protensa caudice principium exigenti. At nescio quid Prochordius hominem in cathedra fingentes, dextram seminali uenae ex cauae caudice toties enasci docent, quoties si par: quasi uerò dextra uena non demissius multo, quam dexterae renis uena nimis elata esset, testis dextro crebro cum renum obseruauimus situm, sed dextri testis, quamuis tunc utriusque lateris seminales uenae à reno seminales uenae, ad hunc modum deorsum protensae carum degenerant tunicam committuntur, coniunguntur humiliori quam dextrum testem petentis uenae principium ex elatioris anterioris uenae magnae arteriae sedis medio^h nae^h caudicem (quod parum à Galeno animaduertum) ad dextri testis uenam properat. Sinistra uerò sui lateris ille uisa est, sinistri testis uena solito tunc longē amplior, nicata illam enasci, uix unquam occurrit: quanquā id quod tamen crebrius par uenarum & arteriarum teste obseruetur exortus, nequaquam cōcessero. Dextra uenae subaudito) sese inuicem contingentes, peritoneo uti^h braneis ut nexibus alligatae, decliuesque in dextrum protensae urinae uesicae deferentē ducuntur, peritoneo in^h surculos diffundentes. Quum primum uerò uasa haec caudice septimus femur mouentium musculus supra coxae femoris processum fertur, illa peritoneum iuxta interius magna peritonaei amplitudine procidentia in^h exteriori à peritoneo ducit principium, pertingūt, unā cum neruo à sexti paris neruorum cerebri propagine costarū radicibus à uigesimo primo spinalis medullae neruorum pari. Porro transmittens non ita patet, ac si quis ori pennam inderet, sed peritonaeum exactissime uasorum lateribus, ipsarum magna ipsius cavitae uasis exporrigit, cōnascitur, tunc & quibus id succingitur membranae stomacho & uenae illud peritonaei foramen superarunt, ex dextro quoque in sinistra ad dextri testis elatiorem sedem^h ducuntur, a reliquo processu, accumbit, fibrisque membraneis tantū liari ratione uena cum arteria^h coit, & ambae inuicem dis anteriori posteriorisque depresso instar efformant, cuius permiscetur efficiunt, basim uerò ea sede qua elatiori hoc corpus ramorum myriades inuicē complexi obseruati procedentes, sed alij partim rectā, partim orbiculatim, implicari apparēt: impossibile est, unam ductus serie. Neque etiam, quod alijs traditum est resectionis professione maiorē dextri lateris quam sinistri uasorum implexu uasorum nullum conspicitur discrimen, & aliudē plexu masculorum sceminarumque pendet procreatio. Na illa quam peritonaei uasis inibi offert, quā illi fibrosus id nidum crucis uidelicet aut lumbricis oppletum pis, aut baiuli surae, temporum uenae cutem uaricibus turginequaliter extuberantes errabundo ductu feruntur, re, uenae seminales ac arteriae innumerae soboles obseruati

110. fig. 11. 111. fig. 11. 112. fig. 11. 113. fig. 11. 114. fig. 11. 115. fig. 11. 116. fig. 11. 117. fig. 11. 118. fig. 11. 119. fig. 11. 120. fig. 11. 121. fig. 11. 122. fig. 11. 123. fig. 11. 124. fig. 11. 125. fig. 11. 126. fig. 11. 127. fig. 11. 128. fig. 11. 129. fig. 11. 130. fig. 11. 131. fig. 11. 132. fig. 11. 133. fig. 11. 134. fig. 11. 135. fig. 11. 136. fig. 11. 137. fig. 11. 138. fig. 11. 139. fig. 11. 140. fig. 11. 141. fig. 11. 142. fig. 11. 143. fig. 11. 144. fig. 11. 145. fig. 11. 146. fig. 11. 147. fig. 11. 148. fig. 11. 149. fig. 11. 150. fig. 11. 151. fig. 11. 152. fig. 11. 153. fig. 11. 154. fig. 11. 155. fig. 11. 156. fig. 11. 157. fig. 11. 158. fig. 11. 159. fig. 11. 160. fig. 11. 161. fig. 11. 162. fig. 11. 163. fig. 11. 164. fig. 11. 165. fig. 11. 166. fig. 11. 167. fig. 11. 168. fig. 11. 169. fig. 11. 170. fig. 11. 171. fig. 11. 172. fig. 11. 173. fig. 11. 174. fig. 11. 175. fig. 11. 176. fig. 11. 177. fig. 11. 178. fig. 11. 179. fig. 11. 180. fig. 11. 181. fig. 11. 182. fig. 11. 183. fig. 11. 184. fig. 11. 185. fig. 11. 186. fig. 11. 187. fig. 11. 188. fig. 11. 189. fig. 11. 190. fig. 11. 191. fig. 11. 192. fig. 11. 193. fig. 11. 194. fig. 11. 195. fig. 11. 196. fig. 11. 197. fig. 11. 198. fig. 11. 199. fig. 11. 200. fig. 11. 201. fig. 11. 202. fig. 11. 203. fig. 11. 204. fig. 11. 205. fig. 11. 206. fig. 11. 207. fig. 11. 208. fig. 11. 209. fig. 11. 210. fig. 11. 211. fig. 11. 212. fig. 11. 213. fig. 11. 214. fig. 11. 215. fig. 11. 216. fig. 11. 217. fig. 11. 218. fig. 11. 219. fig. 11. 220. fig. 11. 221. fig. 11. 222. fig. 11. 223. fig. 11. 224. fig. 11. 225. fig. 11. 226. fig. 11. 227. fig. 11. 228. fig. 11. 229. fig. 11. 230. fig. 11. 231. fig. 11. 232. fig. 11. 233. fig. 11. 234. fig. 11. 235. fig. 11. 236. fig. 11. 237. fig. 11. 238. fig. 11. 239. fig. 11. 240. fig. 11. 241. fig. 11. 242. fig. 11. 243. fig. 11. 244. fig. 11. 245. fig. 11. 246. fig. 11. 247. fig. 11. 248. fig. 11. 249. fig. 11. 250. fig. 11. 251. fig. 11. 252. fig. 11. 253. fig. 11. 254. fig. 11. 255. fig. 11. 256. fig. 11. 257. fig. 11. 258. fig. 11. 259. fig. 11. 260. fig. 11. 261. fig. 11. 262. fig. 11. 263. fig. 11. 264. fig. 11. 265. fig. 11. 266. fig. 11. 267. fig. 11. 268. fig. 11. 269. fig. 11. 270. fig. 11. 271. fig. 11. 272. fig. 11. 273. fig. 11. 274. fig. 11. 275. fig. 11. 276. fig. 11. 277. fig. 11. 278. fig. 11. 279. fig. 11. 280. fig. 11. 281. fig. 11. 282. fig. 11. 283. fig. 11. 284. fig. 11. 285. fig. 11. 286. fig. 11. 287. fig. 11. 288. fig. 11. 289. fig. 11. 290. fig. 11. 291. fig. 11. 292. fig. 11. 293. fig. 11. 294. fig. 11. 295. fig. 11. 296. fig. 11. 297. fig. 11. 298. fig. 11. 299. fig. 11. 300. fig. 11. 301. fig. 11. 302. fig. 11. 303. fig. 11. 304. fig. 11. 305. fig. 11. 306. fig. 11. 307. fig. 11. 308. fig. 11. 309. fig. 11. 310. fig. 11. 311. fig. 11. 312. fig. 11. 313. fig. 11. 314. fig. 11. 315. fig. 11. 316. fig. 11. 317. fig. 11. 318. fig. 11. 319. fig. 11. 320. fig. 11. 321. fig. 11. 322. fig. 11. 323. fig. 11. 324. fig. 11. 325. fig. 11. 326. fig. 11. 327. fig. 11. 328. fig. 11. 329. fig. 11. 330. fig. 11. 331. fig. 11. 332. fig. 11. 333. fig. 11. 334. fig. 11. 335. fig. 11. 336. fig. 11. 337. fig. 11. 338. fig. 11. 339. fig. 11. 340. fig. 11. 341. fig. 11. 342. fig. 11. 343. fig. 11. 344. fig. 11. 345. fig. 11. 346. fig. 11. 347. fig. 11. 348. fig. 11. 349. fig. 11. 350. fig. 11. 351. fig. 11. 352. fig. 11. 353. fig. 11. 354. fig. 11. 355. fig. 11. 356. fig. 11. 357. fig. 11. 358. fig. 11. 359. fig. 11. 360. fig. 11. 361. fig. 11. 362. fig. 11. 363. fig. 11. 364. fig. 11. 365. fig. 11. 366. fig. 11. 367. fig. 11. 368. fig. 11. 369. fig. 11. 370. fig. 11. 371. fig. 11. 372. fig. 11. 373. fig. 11. 374. fig. 11. 375. fig. 11. 376. fig. 11. 377. fig. 11. 378. fig. 11. 379. fig. 11. 380. fig. 11. 381. fig. 11. 382. fig. 11. 383. fig. 11. 384. fig. 11. 385. fig. 11. 386. fig. 11. 387. fig. 11. 388. fig. 11. 389. fig. 11. 390. fig. 11. 391. fig. 11. 392. fig. 11. 393. fig. 11. 394. fig. 11. 395. fig. 11. 396. fig. 11. 397. fig. 11. 398. fig. 11. 399. fig. 11. 400. fig. 11. 401. fig. 11. 402. fig. 11. 403. fig. 11. 404. fig. 11. 405. fig. 11. 406. fig. 11. 407. fig. 11. 408. fig. 11. 409. fig. 11. 410. fig. 11. 411. fig. 11. 412. fig. 11. 413. fig. 11. 414. fig. 11. 415. fig. 11. 416. fig. 11. 417. fig. 11. 418. fig. 11. 419. fig. 11. 420. fig. 11. 421. fig. 11. 422. fig. 11. 423. fig. 11. 424. fig. 11. 425. fig. 11. 426. fig. 11. 427. fig. 11. 428. fig. 11. 429. fig. 11. 430. fig. 11. 431. fig. 11. 432. fig. 11. 433. fig. 11. 434. fig. 11. 435. fig. 11. 436. fig. 11. 437. fig. 11. 438. fig. 11. 439. fig. 11. 440. fig. 11. 441. fig. 11. 442. fig. 11. 443. fig. 11. 444. fig. 11. 445. fig. 11. 446. fig. 11. 447. fig. 11. 448. fig. 11. 449. fig. 11. 450. fig. 11. 451. fig. 11. 452. fig. 11. 453. fig. 11. 454. fig. 11. 455. fig. 11. 456. fig. 11. 457. fig. 11. 458. fig. 11. 459. fig. 11. 460. fig. 11. 461. fig. 11. 462. fig. 11. 463. fig. 11. 464. fig. 11. 465. fig. 11. 466. fig. 11. 467. fig. 11. 468. fig. 11. 469. fig. 11. 470. fig. 11. 471. fig. 11. 472. fig. 11. 473. fig. 11. 474. fig. 11. 475. fig. 11. 476. fig. 11. 477. fig. 11. 478. fig. 11. 479. fig. 11. 480. fig. 11. 481. fig. 11. 482. fig. 11. 483. fig. 11. 484. fig. 11. 485. fig. 11. 486. fig. 11. 487. fig. 11. 488. fig. 11. 489. fig. 11. 490. fig. 11. 491. fig. 11. 492. fig. 11. 493. fig. 11. 494. fig. 11. 495. fig. 11. 496. fig. 11. 497. fig. 11. 498. fig. 11. 499. fig. 11. 500. fig. 11. 501. fig. 11. 502. fig. 11. 503. fig. 11. 504. fig. 11. 505. fig. 11. 506. fig. 11. 507. fig. 11. 508. fig. 11. 509. fig. 11. 510. fig. 11. 511. fig. 11. 512. fig. 11. 513. fig. 11. 514. fig. 11. 515. fig. 11. 516. fig. 11. 517. fig. 11. 518. fig. 11. 519. fig. 11. 520. fig. 11. 521. fig. 11. 522. fig. 11. 523. fig. 11. 524. fig. 11. 525. fig. 11. 526. fig. 11. 527. fig. 11. 528. fig. 11. 529. fig. 11. 530. fig. 11. 531. fig. 11. 532. fig. 11. 533. fig. 11. 534. fig. 11. 535. fig. 11. 536. fig. 11. 537. fig. 11. 538. fig. 11. 539. fig. 11. 540. fig. 11. 541. fig. 11. 542. fig. 11. 543. fig. 11. 544. fig. 11. 545. fig. 11. 546. fig. 11. 547. fig. 11. 548. fig. 11. 549. fig. 11. 550. fig. 11. 551. fig. 11. 552. fig. 11. 553. fig. 11. 554. fig. 11. 555. fig. 11. 556. fig. 11. 557. fig. 11. 558. fig. 11. 559. fig. 11. 560. fig. 11. 561. fig. 11. 562. fig. 11. 563. fig. 11. 564. fig. 11. 565. fig. 11. 566. fig. 11. 567. fig. 11. 568. fig. 11. 569. fig. 11. 570. fig. 11. 571. fig. 11. 572. fig. 11. 573. fig. 11. 574. fig. 11. 575. fig. 11. 576. fig. 11. 577. fig. 11. 578. fig. 11. 579. fig. 11. 580. fig. 11. 581. fig. 11. 582. fig. 11. 583. fig. 11. 584. fig. 11. 585. fig. 11. 586. fig. 11. 587. fig. 11. 588. fig. 11. 589. fig. 11. 590. fig. 11. 591. fig. 11. 592. fig. 11. 593. fig. 11. 594. fig. 11. 595. fig. 11. 596. fig. 11. 597. fig. 11. 598. fig. 11. 599. fig. 11. 600. fig. 11. 601. fig. 11. 602. fig. 11. 603. fig. 11. 604. fig. 11. 605. fig. 11. 606. fig. 11. 607. fig. 11. 608. fig. 11. 609. fig. 11. 610. fig. 11. 611. fig. 11. 612. fig. 11. 613. fig. 11. 614. fig. 11. 615. fig. 11. 616. fig. 11. 617. fig. 11. 618. fig. 11. 619. fig. 11. 620. fig. 11. 621. fig. 11. 622. fig. 11. 623. fig. 11. 624. fig. 11. 625. fig. 11. 626. fig. 11. 627. fig. 11. 628. fig. 11. 629. fig. 11. 630. fig. 11. 631. fig. 11. 632. fig. 11. 633. fig. 11. 634. fig. 11. 635. fig. 11. 636. fig. 11. 637. fig. 11. 638. fig. 11. 639. fig. 11. 640. fig. 11. 641. fig. 11. 642. fig. 11. 643. fig. 11. 644. fig. 11. 645. fig. 11. 646. fig. 11. 647. fig. 11. 648. fig. 11. 649. fig. 11. 650. fig. 11. 651. fig. 11. 652. fig. 11. 653. fig. 11. 654. fig. 11. 655. fig. 11. 656. fig. 11. 657. fig. 11. 658. fig. 11. 659. fig. 11. 660. fig. 11. 661. fig. 11. 662. fig. 11. 663. fig. 11. 664. fig. 11. 665. fig. 11. 666. fig. 11. 667. fig. 11. 668. fig. 11. 669. fig. 11. 670. fig. 11. 671. fig. 11. 672. fig. 11. 673. fig. 11. 674. fig. 11. 675. fig. 11. 676. fig. 11. 677. fig. 11. 678. fig. 11. 679. fig. 11. 680. fig. 11. 681. fig. 11. 682. fig. 11. 683. fig. 11. 684. fig. 11. 685. fig. 11. 686. fig. 11. 687. fig. 11. 688. fig. 11. 689. fig. 11. 690. fig. 11. 691. fig. 11. 692. fig. 11. 693. fig. 11. 694. fig. 11. 695. fig. 11. 696. fig. 11. 697. fig. 11. 698. fig. 11. 699. fig. 11. 700. fig. 11. 701. fig. 11. 702. fig. 11. 703. fig. 11. 704. fig. 11. 705. fig. 11. 706. fig. 11. 707. fig. 11. 708. fig. 11. 709. fig. 11. 710. fig. 11. 711. fig. 11. 712. fig. 11. 713. fig. 11. 714. fig. 11. 715. fig. 11. 716. fig. 11. 717. fig. 11. 718. fig. 11. 719. fig. 11. 720. fig. 11. 721. fig. 11. 722. fig. 11. 723. fig. 11. 724. fig. 11. 725. fig. 11. 726. fig. 11. 727. fig. 11. 728. fig. 11. 729. fig. 11. 730. fig. 11. 731. fig. 11. 732. fig. 11. 733. fig. 11. 734. fig. 11. 735. fig. 11. 736. fig. 11. 737. fig. 11. 738. fig. 11. 739. fig. 11. 740. fig. 11. 741. fig. 11. 742. fig. 11. 743. fig. 11. 744. fig. 11. 745. fig. 11. 746. fig. 11. 747. fig. 11. 748. fig. 11. 749. fig. 11. 750. fig. 11. 751. fig. 11. 752. fig. 11. 753. fig. 11. 754. fig. 11. 755. fig. 11. 756. fig. 11. 757. fig. 11. 758. fig. 11. 759. fig. 11. 760. fig. 11. 761. fig. 11. 762. fig. 11. 763. fig. 11. 764. fig. 11. 765. fig. 11. 766. fig. 11. 767. fig. 11. 768. fig. 11. 769. fig. 11. 770. fig. 11. 771. fig. 11. 772. fig. 11. 773. fig. 11. 774. fig. 11. 775. fig. 11. 776. fig. 11. 777. fig. 11. 778. fig. 11. 779. fig. 11. 780. fig. 11. 781. fig. 11. 782. fig. 11. 783. fig. 11. 784. fig. 11. 785. fig. 11. 786. fig. 11. 787. fig. 11. 788. fig. 11. 789. fig. 11. 790. fig. 11. 791. fig. 11. 792. fig. 11. 793. fig. 11. 794. fig. 11. 795. fig. 11. 796. fig. 11. 797. fig. 11. 798. fig. 11. 799. fig. 11. 800. fig. 11. 801. fig. 11. 802. fig. 11. 803. fig. 11. 804. fig. 11. 805. fig. 11. 806. fig. 11. 807. fig. 11. 808. fig. 11. 809. fig. 11. 810. fig. 11. 811. fig. 11. 812. fig. 11. 813. fig. 11. 814. fig. 11. 815. fig. 11. 816. fig. 11. 817. fig. 11. 818. fig. 11. 819. fig. 11. 820. fig. 11. 821. fig. 11. 822. fig. 11. 823. fig. 11. 824. fig. 11. 825. fig. 11. 826. fig. 11. 827. fig. 11. 828. fig. 11. 829. fig. 11. 830. fig. 11. 831. fig. 11. 832. fig. 11. 833. fig. 11. 834. fig. 11. 835. fig. 11. 836. fig. 11. 837. fig. 11. 838. fig. 11. 839. fig. 11. 840. fig. 11. 841. fig. 11. 842. fig. 11. 843. fig. 11. 844. fig. 11. 845. fig. 11. 846. fig. 11. 847. fig. 11. 848. fig. 11. 849. fig. 11. 850. fig. 11. 851. fig. 11. 852. fig. 11. 853. fig. 11. 854. fig. 11. 855. fig. 11. 856. fig. 11. 857. fig. 11. 858. fig. 11. 859. fig. 11. 860. fig. 11. 861. fig. 11. 862. fig. 11. 863. fig. 11. 864. fig. 11. 865. fig. 11. 866. fig. 11. 867. fig. 11. 868. fig. 11. 869. fig. 11. 870. fig. 11. 871. fig. 11. 872. fig. 11. 873. fig. 11. 874. fig. 11. 875. fig. 11. 876. fig. 11. 877. fig. 11. 878. fig. 11. 879. fig. 11. 880. fig. 11. 881. fig. 11. 882. fig. 11. 883. fig. 11. 884. fig. 11. 885. fig. 11. 886. fig. 11. 887. fig. 11. 888. fig. 11. 889. fig. 11. 890. fig. 11. 891. fig. 11. 892. fig. 11. 893. fig. 11. 894. fig. 11. 895. fig. 11. 896. fig. 11. 897. fig. 11. 898. fig. 11. 899. fig. 11. 900. fig. 11. 901. fig. 11. 902. fig. 11. 903. fig. 11. 904. fig. 11. 905. fig. 11. 906. fig. 11. 907. fig. 11. 908. fig. 11. 909. fig. 11. 910. fig. 11. 911. fig. 11. 912. fig. 11. 913. fig. 11. 914. fig. 11. 915. fig. 11. 916. fig. 11. 917. fig. 11. 918. fig. 11. 919. fig. 11. 920. fig. 11. 921. fig. 11. 922. fig. 11. 923. fig. 11. 924. fig. 11. 925. fig. 11. 926. fig. 11. 927. fig. 11. 928. fig. 11. 929. fig. 11. 930. fig. 11. 931. fig. 11. 932. fig. 11. 933. fig. 11.